

## Sistema di controllo a microprocessore progettato per piccole unità HVAC.



### Progettato per autobus di medie e piccole dimensioni

- Funzionamento facile
- Quattro modalità di funzionamento: ventilazione, raffreddamento, riscaldamento e automatico
- Controllo velocità dei ventilatori
- Controllo della serranda dell'aria fresca
- Protezione antigelo delle serpentine
- Controllo del ciclo del compressore
- Visualizzazione allarmi



## ClimaAIRE™ Caratteristiche tecniche

### USCITE

- Numero di uscite: max. 7 a 700 mA
- 3 uscite per la velocità dei ventilatori (0/1 oppure PWH - uscita ad alta velocità)
- Frizione del compressore
- Pompa di sovralimentazione
- Valvola solenoide di riscaldamento (PWM)
- Serranda dell'aria fresca (0/1)

### ENTRATE

- Sensore della temperatura interna
- Sensore temperatura di congelamento
- Sensore della temperatura ambiente - termostato
- Sensore della pressione - pressostato (LPCO, HPCO)

### ALIMENTATORE

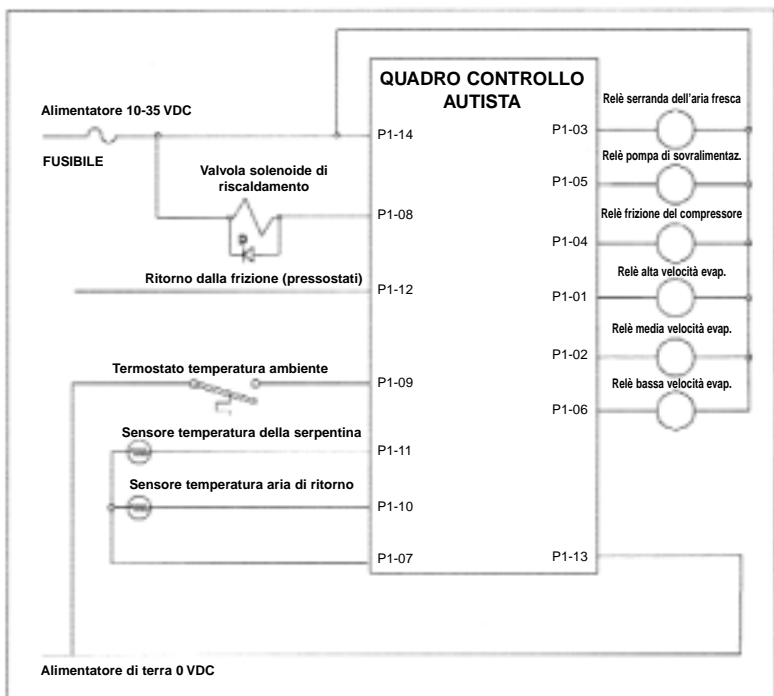
- 10-35 VDC, max. 100 mA
- Temperatura di funzionamento: -30°C - 80°C

### APPLICAZIONE

- Predisposto per unità HVAC
- Impostazione della temperatura a 17°C - 27°C
- Connessione tramite Molex 39-01-2140

### DIMENSIONI millimetri

Larghezza	152 mm
Altezza	57 mm
Profondità	60 mm



### Organizzazione per il servizio di assistenza a livello mondiale

Thermo King sostiene le proprie apparecchiature ed i propri clienti con un'organizzazione per il servizio di assistenza a livello mondiale altamente specializzata. Questo garantisce il sostegno di strutture autorizzate per il servizio di assistenza nonché scorte di pezzi di ricambio e, ancora, meccanici addestrati in fabbrica.

### Condizioni di garanzia

Le condizioni della garanzia Espressa Limitata Thermo King sono disponibili su richiesta.

Si garantisce che l'unità è priva di difetti di materiale o di fabbricazione per un periodo di 12 mesi dalla data di entrata in servizio. La garanzia copre solo le parti di ricambio e la manodopera.

Il fabbricante non è né può essere ritenuto responsabile a titolo contrattuale o legale (inclusa la responsabilità per negligenza) per danni speciali, indiretti o derivanti, compresi, senza a questi limitarsi, i danni provocati a veicoli o carichi e le lesioni causate a persone, imputabili all'installazione o utilizzo di un prodotto Thermo King o a suo guasto meccanico.

**Thermo King**  
**World Headquarters**  
 Minneapolis, MN, USA  
 Tel.: 1 952 887 2200  
 Fax: 1 952 887 2529

**Thermo King**  
**Asia Pacific**  
 Hong Kong, RPC  
 Tel.: 852 2507 9100  
 Fax: 852 2827 5159

**Thermo King**  
**do Brasil**  
 Campinas, Brasile  
 Tel.: 55 19 745 6400  
 Fax: 55 19 245 1106

**Thermo King**  
**Europe**  
 Galway, Irlanda  
 Tel.: 353 91 751 231  
 Fax: 353 91 751 911

**Thermo King**  
**Europe**  
 Kolin, Repubblica Ceca  
 Tel.: 420 321 757111  
 Fax: 420 321 757170

Le caratteristiche tecniche sono soggette a cambiamento senza preavviso.

## Thermo King Corporation Ingersoll-Rand Company

www.thermoking.com

Monivea Road, Mervue,  
 Galway, Irlanda.

Zoning Zaventem Zuid, Mercuriusstraat 24,  
 B-1930 Zaventem, Brussels, Belgio.

